

معرفی سایت ClinicalTrials.gov

تهیه کننده: نضال آژ

نکات کلی در باره سایت ClinicalTrials.gov

- سرویس clinical trials.gov متعلق به موسسه سلامت ملی امریکا بوده و مبتنی بر وب می باشد و دسترسی اسانی برای بیماران، خانوادههای آنان، حرفه های مختلف پزشکی و محققین در باره بیماریها و شرایط بیماری فراهم می کند.
- این سرویس دفتر ثبت اسناد و نتایج داده های عمومی و خصوصی است و مطالعات بالینی که با مشارکت انسانی هدایت میشود را حمایت می کند.
- این سایت 147090 مطالعه بالینی را در 50 ایالت امریکا و 184 کشور جهان لیست کرده است.
- اطلاعات وارد شده در این سایت توسط محقق اصلی به روز میشود و گاهی نیز پس از اتمام تحقیق در این سایت به ثبت میرسد..
- NIH و سازمان غذا و داروی آمریکا (FDA) به منظور بررسی تاثیر دارو بر زندگی بیماران و در شرایط تهدید کننده به ثبت داده های مختلف محققین در این زمینه ها می پردازند و این دو موسسه در همکاری با همدیگر برای توسعه سایت، در فوریه سال 2000 این وب سایت را تاسیس کرده و در دسترس عموم قرار دادند.

نکات کلی در باره سایت ClinicalTrials.gov

- این سایت در صفحه اول خود پس از معرفی در قسمت toolbar گزینه های find studies- about clinical studies – submit studies – resources- about this site را دارد که در ادامه مورد این بخش ها بحث میشود.
- در بخش search دو گزینه basic search & advance search را دارد که در بخش مورد نظر توضیحات ان داده میشود
- در بخش بعدی در پایین جستجو سمت چپ راهنما های برای بیماران و بستگان انها و نیز برای محققین و مدیران ثبت کننده مطالعات دارد. در سمت راست از نظر مکانی مطالعات را دسته بندی کرده است و در بخش پایین مطالعات که بصورت online قابل دسترس هستند و نیز فرهنگ لغت برای عناوینی که بصورت رایج استفاده میشود را ذکر کرده است.

صفحه اصلی سایت

Home - ClinicalTrials.gov - Windows Internet Explorer

http://www.clinicaltrials.gov/

File Edit View Favorites Tools Help

Favorites | خیراتلابین | Chargoon Didgah Login | Suggested Sites | Get more Add-ons

Home - ClinicalTrials.gov

Page Safety Tools

ClinicalTrials.gov

A service of the U.S. National Institutes of Health

ClinicalTrials.gov is a registry and results database of publicly and privately supported clinical studies of human participants conducted around the world. [Learn more about clinical studies](#) and [about this site](#), including relevant [history](#), [policies](#), and [laws](#).

Find Studies About Clinical Studies Submit Studies Resources About This Site

ClinicalTrials.gov currently lists **147,090 studies** with locations in all 50 states and in **184 countries**. Text Size

Search for Studies

Example: "Heart attack" AND "Los Angeles"

[Advanced Search](#) | [See Studies by Topic](#)
[See Studies on a Map](#)

Search Help

- [How to search](#)
- [How to find results of studies](#)
- [How to read a study record](#)

Locations of Recruiting Studies

Location	Percentage
Non-U.S. Only	50%
U.S. Only	44%
Both U.S. & Non-U.S.	6%

Total N = 30,390 studies
Data as of June 14, 2013

- [See more trends, charts, and maps](#)

Learn More

- [ClinicalTrials.gov Online Training](#)
- [Glossary of common site terms](#)

[For the Press](#)
[Using our RSS Feeds](#)

For Patients & Families

- [How to find studies](#)
- [See studies by topic](#)
- [Learn about clinical studies](#)
- [Learn more...](#)

For Researchers

- [How to submit studies](#)
- [Download content for analysis](#)
- [About the results database](#)
- [Learn more...](#)

For Study Record Managers

- [Why register?](#)
- [How to register study records](#)
- [FDAAA 801 Requirements](#)
- [Learn more...](#)

Internet 100%

start Home - ClinicalTrials.g... Document1 - Microsof... EN 5:43 PM

چه اطلاعاتی در این سایت قابل بازیابی است؟

- Disease or condition
- Intervention (for example, the medical product, behavior, or procedure being studied)
- Title, description, and design of the study
- Requirements for participation (eligibility criteria)
- Locations where the study is being conducted
- Contact information for the study locations
- Links to relevant information on other health Web sites, such as NLM's [MedlinePlus®](#) for patient health information and [PubMed®](#) for citations and abstracts for scholarly articles in the field of medicine.
- Some records also include information on the results of the study, such as:
- Description of study participants (that is the number starting and completing the study and their demographic data)
- Outcomes of the study
- Summary of adverse events experienced by study participants
- The full history of changes made to a record can be accessed by viewing the archival version of the record on the ClinicalTrials.gov [archive site](#). Once a study is registered on the site, it is not removed.

در این سایت چه کاری می‌توانیم انجام دهیم

- **Find and view clinical studies.** Conduct basic and advanced searches of clinical study records; browse studies; and search studies by topic, country, or region. See the [Find Studies](#) section of the site.
- **Learn more about clinical research.** Find out how clinical studies are conducted and who can participate. See [Learn About Clinical Studies](#).
- **Manage study records.** Find out how to submit and maintain study records, access the Protocol Registration System (PRS), and enter summary information about study protocols and results. See the [Submit Studies](#) section of the site.
- **Use site tools and data.** View statistics on registered studies or download study records for analysis. See the [Resources](#) section of the site.

بازیابی مطالعات

- در این بخش توضیح داده میشود که چه option های برای جستجوی مطالعات وجود دارد، چگونه از basic and advance استفاده کنیم و چگونه این رکوردها را مطالعه کنیم و شامل بخش های از جمله basic and advance search..... که در ذیل تاحدودی بیشتر توضیح داده شده است.

The screenshot displays the ClinicalTrials.gov website. At the top, the browser address bar shows the URL clinicaltrials.gov/ct2/search/index. The website header includes the logo "ClinicalTrials.gov" and the text "A service of the U.S. National Institutes of Health". A search bar is present with the placeholder text "Search for studies:" and a "Search" button. Below the search bar, there are links for "Advanced Search", "Help", "Studies by Topic", and "Glossary". A navigation menu contains links for "Find Studies", "About Clinical Studies", "Submit Studies", "Resources", and "About This Site". The main content area is titled "Find Studies" and includes a sub-header "Options for Finding Studies". Under this, there are three sections: "Basic Search", "Advanced Search", and "See Studies by Topic". Each section provides a brief description of the search method and links to related guides. The "Basic Search" section states: "Conduct a general search for studies. A general search may also be conducted by using the search box on the home page or at the top of every page of the site. See also [How to Use Basic Search](#)." The "Advanced Search" section states: "Conduct a focused search of studies by matching one or more words entered in specific fields. See also [How to Use Advanced Search](#)." The "See Studies by Topic" section states: "Find studies in categories such as conditions, drug interventions, sponsors, or locations. See also [How to Find Studies by Topic or on a Map](#)." The bottom of the image shows a Windows taskbar with various open applications and the system clock.

Basic search

- در این بخش میتوان با دادن واژه های کلیدی جستجوی اولیه را انجام داد. واژه and. Or. not را برای جستجوی چندگانه بکار می برند.
- اگر میخواهیم بطور اختصاصی یک عنوان را جستجو کنیم بهتر است داخل گیومه گذاشته شود تا تک تک جستجو نکند. پس از تعیین عنوان خواسته شده جستجو شروع و سه ستون باز میشود که:
- (rank)مطالعات را نشان میدهد که به ترتیب به عنوان شما نزدیکتر هستند.
- ستون وضعیت (complated, Recruiting, Active, not recruiting, Unknown) است که نشانه وضعیت نیاز به مشارکت کنندگان برای ادامه تحقیق است. اگر خواهان شرکت بعنوان نمونه در تحقیق هستیم پس از انتخاب Recruiting ، در ستون مربوطه open study انتخاب میشود.
- ستون بعدی نوع مداخله یا دارو را نشان میدهد.
- برای کسب اطلاعات بیشتر باید از ترکیب کلمات با حروف فوق استفاده شود.

جستجوی اولیه

CT Basic Search - ClinicalTrials.gov

clinicaltrials.gov/ct2/search

ClinicalTrials.gov
A service of the U.S. National Institutes of Health

Search for studies:

Example: "Heart attack" AND "Los Angeles"

[Advanced Search](#) | [Help](#) | [Studies by Topic](#) | [Glossary](#)

[Find Studies](#) | [About Clinical Studies](#) | [Submit Studies](#) | [Resources](#) | [About This Site](#)

Home > Find Studies > Basic Search

Basic Search

Search for studies:

[Advanced Search](#) | [Help](#)

Search Tips

- You can enter a word or phrase, such as the name of a [medical condition](#) or [intervention](#).
- Use AND (in uppercase) to search for multiple terms.
- See [How to Search](#).

Click on the links below to practice some sample searches:

[heart disease AND stroke AND California](#)
[melanoma](#)
[lung cancer AND risk factors](#)

[prostate cancer AND radiation](#)
[veterans affairs medical center](#)
[aspirin AND prevention](#)

start Basic Search - Clinical... Document1 - Microsof... EN 12:06 PM

جستجوی اولیه

The screenshot shows the 'How to Use Search Results' page on ClinicalTrials.gov. The browser address bar shows 'clinicaltrials.gov/ct2/help/how-use-search-results'. The page title is 'CT How to Use Search Results'. The left sidebar contains a menu with 'How to Use Search Results', 'How to Find Results of Studies', and 'How to Read a Study Record'. The main content area is titled 'Overview of the Search Results Page' and 'Number of Studies Found and Modifying Your Search'. It displays '90 studies found for: cardiovascular | Interventional Studies | Atherosclerosis | United States, California' with links to 'Modify this search' and 'How to use search results'. Below this, there is a paragraph explaining the search results page layout. Four green speech bubbles with Persian text are overlaid on the page: 1. 'لیست مطالعات را ارائه میدهد' (It provides a list of studies) pointing to the 'List' tab. 2. 'بر اساس دسته بندی به شما اطلاعات میدهد' (It provides information to you categorized by category) pointing to the 'By Topic' tab. 3. 'پراکندگی امطالعات در مناطق جغرافیایی نشان میدهد' (It shows the distribution of studies in geographical areas) pointing to the 'On a Map' tab. 4. 'برای یافتن عناوین مشابه یا پیشنهاد' (For finding similar titles or suggestions) pointing to the 'Search Details' tab. Below the tabs, there is a paragraph explaining the 'List' tab and a bulleted list of actions. At the bottom, there is a 'Search Results List' table with columns 'Rank', 'Status', and 'Study'. The Windows taskbar at the bottom shows the start button and several open applications: 'How to Us...', 'Google Tra...', 'Doc1.docx...', 'مروزی بر...', 'Submit Stu...', 'nezal', 'Microsoft P...', and the system clock shows '1:33 PM'.

CT How to Use Search Results - x

clinicaltrials.gov/ct2/help/how-use-search-results

How to Use Search Results

- How to Find Results of Studies
- How to Read a Study Record

Overview of the Search Results Page

Number of Studies Found and Modifying Your Search

90 studies found for: cardiovascular | Interventional Studies | Atherosclerosis | United States, California

[Modify this search](#) | [How to use search results](#)

At the top of the Search Results page, you will see the number of studies that match your search terms. Clicking on the link takes you to the search results page where you can refine your search and view the search results.

لیست مطالعات را ارائه میدهد

پراکندگی امطالعات در مناطق جغرافیایی نشان میدهد

بر اساس دسته بندی به شما اطلاعات میدهد

برای یافتن عناوین مشابه یا پیشنهاد

List | **By Topic** | **On a Map** | **Search Details**

The List tab is the default view that appears after you click on the **Search** button. This list shows the most relevant study records for your search terms. You can:

- Click on the By Topic tab to browse your search results by categories or by alphabetic lists
- Click on the On a Map tab to view and browse search results by location
- Click on the Search Details tab to view search suggestions, recognized terms and synonyms, and related terms:
 - For example, the search term "skin cancer" as the synonym "skin neoplasm"
 - Under Related Terms, click on any term to refine your search. For example, click on "education" after conducting a search on "diabetes" to find studies related to diabetes education.

Search Results List

Rank	Status	Study
------	--------	-------

start | How to Us... | Google Tra... | Doc1.docx... | مروزی بر... | Submit Stu... | nezal | Microsoft P... | EN | 1:33 PM

جستجوی اولیه

CT Search of: nursing

studies found for: nursing

search | How to Use Search Results

Download Subscribe to RSS

Include only open studies Exclude studies with unknown status

Rank	Status	Study
1	Recruiting	Multicenter Study of Family Nursing to Treat Heart Failure Condition: Heart Failure Intervention: Behavioral: Family Focused Nursing
2	Active, not recruiting	Family and Coping Oriented Palliative Homecare Nursing Aimed at Advanced Cancer Patients Condition: Advanced Cancer Intervention: Other: Palliative homecare nursing
3	Recruiting	Outcomes of Nursing Management Practice in Nursing Homes Condition: Accidental Falls Interventions: Behavioral: Falls QI; Behavioral: Connect
4	Active, not recruiting	Impact of Educational and Professional Supportive Interventions on Nursing Home Quality Indicators Conditions: Quality Indicators; Physical Disability Interventions: Behavioral: Audit and Feedback; Behavioral: Cooperative Work
5	Unknown †	Intravenous Treatment in Nursing Homes Conditions: Infections; Dehydration Intervention: Other: A structured training program

وضعیت بکارگیری مشارکت کننده

نوع مداخله

بر اساس شماره نزدیکی به عنوان درخواستی

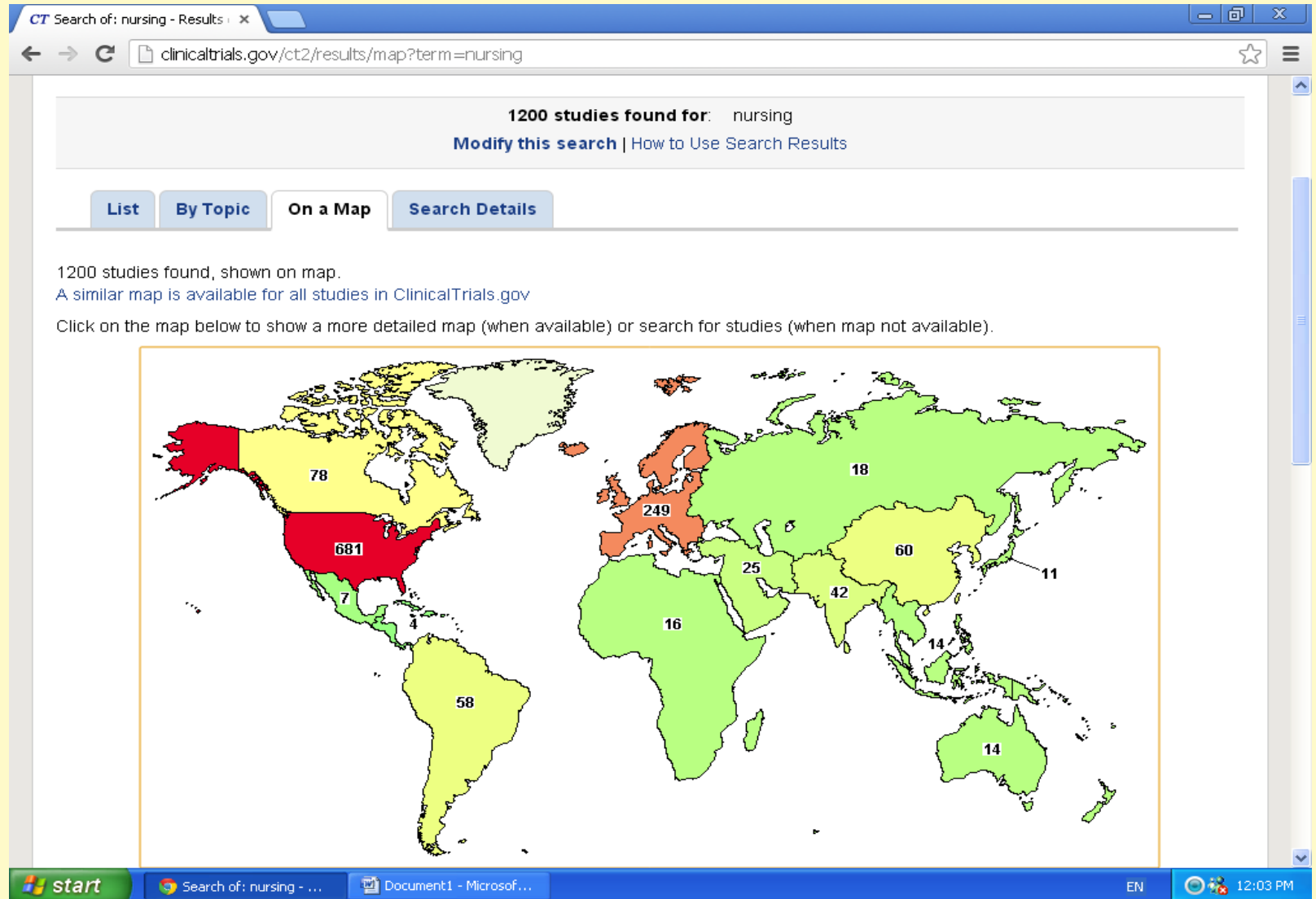
نمونه گیری انجام شده و در حال انجام تحقیق

مشارکت کننده مورد نیاز است

اطلاعات در این زمینه کامل نیست

start Search of: nursing - L... Document1 - Microsof... EN 12:06 PM

نقشه پراکندگی نوع مطالعه در منطقه خواسته شده



Advance search

- جستجوی پیشرفته را می توان با عنوان ، هدف مطالعه و حتی موسسه تامین کننده ، محل مطالعه، نوع مطالعه و نمونه های شرکت کننده از نظر کرایتریها و نوع فایل و... انجام داد.
- جستجوی پیشرفته در واقع منعکس کننده نوع مطالعاتی است که این سایت انها را پذیرش می کند تمامی مطالعات بالینی باید توسط یک موسسه مالی حمایت شوند و کد اخلاق دریافت دارند و بنابراین دارای ID مخصوص به خود هستند که میتوان از این طریق انها را شناسایی کرد.

Advance search

Advanced Search - ClinicalTrials.gov - Windows Internet Explorer

http://www.clinicaltrials.gov/ct2/search/advanced

File Edit View Favorites Tools Help

Favorites | خبرگزاری | Charoon Didgah Login | Suggested Sites | Get more Add-ons

Advanced Search - ClinicalTrials.gov

Home > Find Studies > Advanced Search

Text Size

ClinicalTrials.gov

A service of the U.S. National Institutes of Health

Example: "Heart attack" AND "Los Angeles"

Search for studies:

[Advanced Search](#) | [Help](#) | [Studies by Topic](#) | [Glossary](#)

[Find Studies](#) | [About Clinical Studies](#) | [Submit Studies](#) | [Resources](#) | [About This Site](#)

Advanced Search

Fill in any or all of the fields below.

Click on a label to the left for further explanation or read the [Help](#).

Search Terms: [Help](#)

Recruitment: ☐ Exclude Unknown Status

Study Results:

Study Type:

Targeted Search:

Conditions:

Interventions:

Title Acronym/Title: [Help for Title Acronym or Titles search field](#)

http://www.clinicaltrials.gov/ct2/help/titles

start | Internet | 100%

Advanced Search - Cl... | Document1 - Microsof... | 5:41 PM

جستجوی پیشرفته

CT Advanced Search - ClinicalTrials.gov

clinicaltrials.gov/ct2/search/advanced

ClinicalTrials.gov
A service of the U.S. National Institutes of Health

Example: "Heart attack" AND "Los Angeles"

Search for studies:

[Advanced Search](#) | [Help](#) | [Studies by Topic](#) | [Glossary](#)

[Find Studies](#) | [About Clinical Studies](#) | [Submit Studies](#) | [Resources](#) | [About This Site](#)

Home > Find Studies > Advanced Search Text Size ▾

Advanced Search

Fill in any or all of the fields below

Click on a label to the left for further explanation or read the...

Search Terms: [Help](#)

Recruitment: ☐ Exclude Unknown Status

Study Results:

Study Type:

Study Search:

Conditions:

Interventions:

Title Acronym/Titles:

Outcome Measures:

Sponsor/Collaborators:

Sponsor (Lead):

Study IDs:

☐ Exact Match

☐ Exact Match

Open Studies

- All Studies
- Open Studies
 - Recruiting
 - Not yet recruiting
 - Expanded Access: Available
- Closed Studies
 - Active, not recruiting
 - Completed
 - Enrolling by invitation
 - Suspended
 - Terminated
 - Withdrawn
 - Expanded Access: No longer available
 - Expanded Access: Temporarily not available

Close study
برای ارسال
مطالعه به مرکز
است

اگر می‌خواهیم بعنوان
شرکت کننده وارد مطالعه
شویم open study

start Advanced Search - ... Google Translate - ... مژوری بر سایت Microsoft PowerPoin... My Pictures EN 4:24 PM

help search

- 1-How to search

در این بخش نحوه جستجوی اصلی و پیشرفته توضیح داده شده است

- 2-How to find result search

در این بخش جستجوی نتایج برای موارد ارسال شده به این مرکز نمایش داده میشود

- 3-How to read a study record

2-How to find result search

- این بخش دو حالت دارد

1- بدنبال یافتن نتایج هستیم که از یک تحقیق خاص بدست آمده است

با ورود به بخش full text or tabular view or study result بسته به دسترسی نتایج را استخراج می کنیم.

2- بعنوان محقق ، مطالعه ای را برای ثبت به این مرکز فرستاده ایم.

باید در بخش جستجوی پیشرفته وارد شده و در لیست مطالعات closed ان را بازایی

کنیم. برخی مطالعات وارد مجلات پزشکی شده و در بخش all studies with

citation که زیر مجموعه بخش full text و انهم در کلید study record قابل

بازایی است. مجلات پزشکی که این مطالعات را منتشر می کنند شامل pubmed,

medline, pubmed central می باشد

2-How to find result search

The screenshot shows the ClinicalTrials.gov website. The browser address bar displays clinicaltrials.gov/ct2/help/how-find/find-study-results. The page title is "How to Find Results of Studies".

Contents

- [Overview of Studies With Results](#)
- [Find Studies With Results Posted to ClinicalTrials.gov](#)
- [Find Studies With Results Published in a Medical Journal](#)

Overview of Studies With Results

When the results of a study have been posted on ClinicalTrials.gov, the Status column of the Search Results List includes the note "Has Results":

Rank	Status	Study
21	Completed Has Results	Randomized Study of Real-Time Continuous Glucose Monitors (RT-CGM) in the Management of Type 1 Diabetes Condition: Type 1 Diabetes Intervention: Device: Continuous glucose monitor

To view the study results, click on the study title and then click on the Study Results tab of the study record:

Full Text View Tabular View **Study Results**

The study results will be displayed in a tabular format that includes the following information:

- [Participant flow](#)
- [Baseline characteristics](#)
- [Outcome measures and statistical analyses](#)
- [Adverse events](#)
- Administrative information

Note that when the results of a study are not displayed on ClinicalTrials.gov, the results tab is labeled "No Study Results Posted". See [About the Results Database](#) from the About This Site menu.

The Windows taskbar at the bottom shows the Start button and several open applications: "How to Fin...", "Google Tra...", "Doc1.docx...", "مرفوع بر...", "Submit Stu...", "neza", "Microsoft P...", and the system clock showing 3:04 PM.

3-How to read a study record

- این بخش ادامه 2-How to find result search است که دربخش full text ... بدست آورده ایم و میتوان نتایج را را مورد ارزیابی قرار داد
بخش شامل اطلاعاتی در باره
- 1- study record details
- در ابتدای مطالعه کلماتی مانند وضعیت مطالعه که قابل بازیابی است یانه ومسئول این طرح و شرایط نمونه ها ونوع مطالعه ...مشخص شده است
- 2- study record tab(full text view& tabular view& study result)
- در زیر هر مطالعه کلیدهای full text view اشاره به کامل بودن مطالعه بر اساس اهداف ، نوع مداخله و....دارد
- کلید tabular view اشاره به لیست جداول دارد
- کلید study result نشانه وجود نتایج طرح و عاقبت کار و کرایتریاهای ورود و خروج مطالعه دارد.
- 3- Search term highlighting
- این بخش عناوینی که مرتبط هستند را با رنگهای زرد نشان میدهد و خود عنوان درخواستی را با قهوه ای مارک دار می کند
- 4- Historical views of record
- نشانه تاریخچه از مطالعه و تغییراتی است که در مطالعه به مرور زمان برای تکمیل ان انجام شده است
- 5- for advanced user
- در صورتیکه بخواهیم با فرمتها و زبانهای مختلف اینترنتی مشاهده شود از این گزینه استفاده میشود.

3-How to read a study record

How to Read a Study Record - ClinicalTrials.gov - Windows Internet Explorer

http://www.clinicaltrials.gov/ct2/help/how-read-study

File Edit View Favorites Tools Help

Favorites | خبرآنلاین | Chargoan Didgah Login | Suggested Sites | Get more Add-ons

How to Read a Study Record - ClinicalTrials.gov

Home > Find Studies > How to Read a Study Record

ClinicalTrials.gov
A service of the U.S. National Institutes of Health

Search for studies: Search

Example: "Heart attack" AND "Los Angeles"

Advanced Search | Help | Studies by Topic | Glossary

Find Studies | About Clinical Studies | Submit Studies | Resources | About This Site

Text Size

FIND STUDIES

- Basic Search
- Advanced Search
- See Studies by Topic
- See Studies on a Map
- How to Search
- How to Use Search Results
- How to Find Results of Studies
- How to Read a Study Record**

How to Read a Study Record Quick Tour

Contents

- [Study Record Details](#)
- [Study Record Tabs](#)
 - [Full Text View](#)
 - [Tabular View](#)
 - [Study Results](#)
- [Search Term Highlighting](#)
- [Historical Views of Records](#)
- [For Advanced Users: Viewing Study Records in Extensible Markup Language \(XML\) Format](#)

Study Record Details

At the top of a study record page, you will find the study brief title and the following information:

Internet 100%

start | How to Read a Study... | Document1 - Microsof... | EN | 5:46 PM

submit studies

- در این بخش نحوه ارائه کردن مطالعه و آشنایی با FDA و شرایط پذیرش اخلاقی مطالعه مطرح میشود و سپس گام به گام چگونگی پیشنهاد کردن به سایت مطرح میشود لازم به ذکر است که تکمیل فرم مربوطه بصورت کامل برای پذیرش و بررسی آن ضروری است.

submit studies

- این سایت به کلیه محققینی که بر روی انسان مطالعه می کند اجازه میدهد تحقیقات خود در هر مرحله در آن ثبت کنند. برای ثبت در این وب سایت باید موارد زیر مرور شود مهم است که موسسه ای از این تحقیق حمایت کند، کد مجوز سازمان FDA کسب شود از نظر مالی حمایت شود، مراحل ثبت به ترتیب رعایت شود ، به موقع نتایج اطلاع داده و بروز شود.

1-overview of applicable laws and policies and **Purposes for Various Groups**

2- [FDAAA 801 Requirements](#)

3- [Applying for an Account](#)

4- [Register Your Study](#)

5-[Editing Your Study Record](#)

6- [Submitting Your Results](#)

7- [Frequently Asked Questions](#)

8- [Support Materials](#)

9- [Training Materials](#)

Steps for Registering a Clinical Study

- 1- Determine who is responsible for registering the clinical study and which Protocol Registration System (PRS) account should be used.**
- 2- Learn about submission requirements.**
- 3- Login to the PRS.**
- 4- Enter the required and optional data elements.**

Life is Beauty

